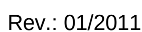




3RV030

DECAPANTE BIOTECNOLÓGICO LÍQUIDO DE PINTURAS, COLAS Y BARNICES.


Rev.: 01/2011

DESCRIPCIÓN

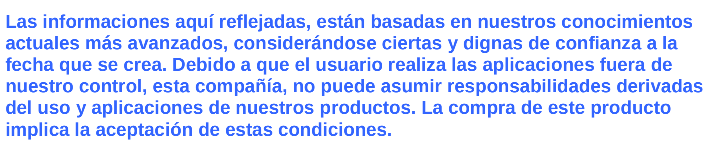
Decapante biotecnológico de nueva generación, formulado como una mezcla de materias inofensivas que gracias a su acción sinérgica decapa con una eficacia comparable a las formulaciones a base de productos nocivos y tóxicos.
No se evapora ni seca, permitiendo tiempos de contacto prolongado sin pérdida de eficacia, propiedad indispensable para tratar revestimientos de espesores importantes o grandes superficies en una sola aplicación.

APLICACIONES

Actúa sobre pinturas, barnices y colas, bien sean secadas al aire, polimerizadas al aire o cocidas al horno o por rayos ultravioletas:

Pinturas y colas en la construcción	Acrílico en base acuosa. Alkyde en base disolvente EpoxI en base acuosa
Pinturas y barnices para suelos industriales y domésticos.	Alkyde-uretano monocomponente en base disolvente. Epoxi bicomponente con o sin disolvente. Epoxi monocomponente en base acuosa. Poliuretano bicomponente con o sin disolvente.
Pinturas e imprimaciones de protección de metales en la construcción.	Alkyde-uretano monocomponente en base disolvente. Epoxi bicomponente en base disolvente. Poliuretano bicomponente en base disolvente.
Pinturas e imprimaciones sobre superficies metálicas en la construcción naval.	Alkyde modificado en base disolvente. Epoxi bicomponente en base disolvente. Poliuretano bicomponente en base disolvente. Vinílico en base disolvente.
Pinturas, lacas y barnices de protección de la madera.	Acrílico en base acuosa. Alkyde modificado en base disolvente. Alkyde-uretano monocomponente en base disolvente. Poliuretano monocomponente en base acuosa.
Pinturas, acabados y lacas, cocidos al horno para la construcción mecánica y chapistería.	Epoxi bicomponente. Poliéster bicomponente. Poliuretano bicomponente. Vinílico monocomponente.









PROPIEDADES

Ausencia total de derivados del petróleo.
Ningún peligro para el usuario
Ningún peligro para el medio ambiente.
Eficacia de decapado excelente.
No contiene disolventes. No emite vapores. No sensibiliza la piel. Exento de productos peligrosos. No es inflamable. Agradable al uso.
No produce vértigos ni dolores de cabeza ni nauseas.
Biodegradable al 100%.

CARACTERISTICAS

- ✓ ASPECTO: Límpido.
- ✓ COLOR: Variable según el origen de los ésteres de fabricación y el resultado de las cosechas. La diferencia de color no altera la calidad del producto.
- ✓ OLOR: Extremadamente débil.
- ✓ DENSIDAD A 25º C, g/cm3.: 0,968.
- ✓ VISCOSIDAD A 40º C mm2/s: 3
- ✓ PUNTO DE EXPLOSIÓN EN VASO CERRADO: 80º C.
- ✓ PUNTO DE AUTOINFLAMACIÓN: >270º C.

MODO DE EMPLEO

Utilizar puro. El decapado se puede realizar por inmersión con o sin ultrasonidos. El baño se puede calentar hasta unos 60º C aproximadamente con lo que se consigue acelerar el decapado con un grado de evaporación muy débil.
Las superficies decapadas pueden enjuagarse con agua a presión para evacuar las pinturas, barnices y colas removidos y despegados.
El tiempo de decapado varía en función de la naturaleza del revestimiento a eliminar, su espesor, su dureza, la temperatura de secado. Un revestimiento fino (5-10 µm) puede necesitar entre 6 y 10 minutos de acción. De una a varias horas si la pintura se encuentra en numerosas capas.

PRECAUCIONES

- Almacenar el producto a temperatura moderada antes de su utilización.
- El producto es higroscópico. Un aporte de agua a los baños de decapado puede conllevar una desestabilización del producto.



Sede Social: Julio Cortazar, 7-B 50018 Zaragoza TEL. 976514030

